BEST AVAILABLE COPY

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	9.4.		12/7/49
O.I.P.E. CLASSIFIER		2/	12/15/99
FORMALITY REVIEW	CK/D	68971	12/27/99

INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
-	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	n	Objected

33											Ť	••••	••••	••••		•••
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Ct	aim	Ι	<u>.</u>						Оa	te		_]
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1		쿌	Ī,	ģ	Ī.	L	į	Û				Г	Γ			١
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	hal	휼	ŀ	'n	Į!	ł		2	ł		ļ	l	l			Į
1	<u> </u>	_	ł,	$\stackrel{\sim}{\sim}$	1	34	F	ÿ	4	├	▙	!	⊢	⊢	┡	ł
19 1 1 1 1 1 1 1 1 1			μ	K	ŀ	Ÿ	ין	Ł	Ë	▙	┡	⊢	L	⊢	Ļ	ł
4		_	Ļ	1	ļ	╀	╀	Ł	⊢	┡	┡	⊢	-	┡	┡	ł
5		_	L	Ļ	ļ	1	Ļ	Ļ	╙	_	<u> </u>	_	L	┞	┖	1
6 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_		ŀ	Ł	ļ	ļ	╀	L	ļ.,	├	L	<u> </u>	L	┞	⊢	1
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1		_	L	l	ļ	+	Ł	L	ļ	ļ.,	⊢	⊢	<u> </u>	┞	┡	ł
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_	_	l	ł.	ļ.	÷	F	ŀ	ļ.,	-	Ŀ	L	⊢	⊢	╀╌	ł
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_		ŀ	+	ł	╁	Ł	ŀ	ŀ	╀	⊢	├-	ŀ	⊢	┢	ŀ
10 10 10 10 10 10 10 10	÷	-	ŀ	+	ŀ	ł	ŀ	ŀ	÷	├	⊢	<u> </u>	-	⊢	H	ł
12 13 14 15 16 16 16 16 16 16 16		-	ŀ	ł	╀	ŀ	+-	ŀ	ŀ÷	 -	⊢	-	⊢	┢	<u>.</u>	ł
12 1 1 1 1 1 1 1 1 1			ł.	ł	ŀ	-	ŀ	ŀ,		2.	2.5	٠.	ŀ.	-	<u> </u>	ł
13 1 2 1 2 1 2 2 2 2 2	1		ŀ	ł.		-	ŀ	ŀ		-	-	H		Ŀ	-	l
14 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	-	13	۲	ł			H	۱	1.	7	3			-		l
15 16 17 18 18 18 18 18 18 18	70.	1.4	ŀ	ł.	ľ	ł	ŀ	ŀ	1.3		H	- 5	+	60	-	ŀ
10	÷	15	٠.	t	ŀ	+	ť	ŀ	<u></u>	.55		÷	7.7	H	7.	ŀ
12 14 15 15 15 15 15 15 15		-			ł	ŀ	¥	ŀ.		_	244		-	175	725	ľ
 2016年 日本 日本		_			į	ť	J,	ľ	-		-	2.4	=	1	100	ľ
10 10 10 10 10 10 10 10	2.5	-ندراة			ŀ	f	ľ	ť	12	-			3/2	2	12	ŀ
20 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7.7	-				F	ķ	ŀ		23.4		4.4	**	3	125	ŀ
# 21 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	20	ŀ	t			Ľ			22.5	25	23.	de:	1	-	ŀ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	***	20	Ľ	ł		Ä		ŀ		34	**	-			SE GA	ŀ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	12.0	5	ŀ		i	10	ľ	ŧ.	-	-	3	1	_	-	-	ŀ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	يىنى ئائا	2		ŀ		ŀ		Ė			600	-			_	ŀ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	ALE SEA	24			ŕ	ŀ		ľ	_		2 3 DVI			43		ì
(a) 33 (b) 4 (c) 4			H	Ļ	H	ŀ	0	ľ	410	10 A	778			35	22	ŀ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	_	ı			4	ľ	G.	ŀ	5				_	_	3.3	ģ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	-	3			ľ	ì	2	ŀ	100	202			_		15	Ċ
(a) 33 (b) 4 (c) 4	_	28		•			2		<u> </u>	22	2	293	-			
(a) 33 (b) 4 (c) 4		20	H				÷	ľ	1	3	27	3.4		_		
(a) 33 (b) 4 (c) 4		30			1		ć	ŀ	<u> </u>	18	38		-			į
(a) 33 (b) 4 (c) 4	_	31	Н	1		Ė	ř.	h	X.	35	17	S	•	::	_	
 (2) (3) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	*	32	H		1	ď	ř.	h	-			3		£ 2		
34			H		Ι.,	1		H	٠.		2	37	2-1			ľ
35 1 1 1 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Ÿ	_	i	H			7	H	-	1	Ä.	7	:	1	_	
39 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3	-	35		·		1		H		7	٠,		• •	-		ŀ
7	_	38	i	•			13			. · ·			D.		_	k
7		37	ı				7	F,			1		1		3	ŀ
33 2 6 6 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7	38	ī		ŀ		13.	Ħ			3.5	•	٠.			Ė
2 40 1 4	Ė	39	Ħ			7				1	:			1	13.	
40 1 2 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5	3	49	Ħ		Ħ	7	_	H	•	П	_			Н	Ħ	ŀ
42 1	÷	41	H	ď	H	╮	-	Н	-	H	-	Н	-	Н	H	ľ
44 : 1	_	42	H	h	H	÷	Н	Н	37.0			Н	-	H	Н	ŀ.
44 : 45 : 45 : 45 : 45 : 46 : 47 : 47 : 47 : 47 : 47 : 47 : 47		43	۲	۲	H		Н	Н	÷	Н	\exists	H	-	H	H	
45	ᅱ	44	ŀ	H	H			Η		H	H	Н	-	Н	H	ı
48 / /	H	45	H	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	H	Н	Η.	Н	Н	l
48 V V	H		'n	'n	i	F	1		٠	┝÷⊹	i – J I • I	님		Н	ļ:_	ĺ
48 1/ 1/ 1	귀	~	Ħ	Н	Н	i	Н	Η	-	Н	Н	Н	Н	H	H	ľ
49	Η	48	H	1	ŀ	7	Н	Н	-	Н	Н	Н	\vdash	Н	Н	l
			۲	Η	ľ	4	Н	Н	H	Н	Н	Н	-	H	Н	l
	\dashv	50	Ė	:	ŕ	Ť	∀	7	H	Н	Н	Н		\vdash	H	

C	aim	L				Da	te					1
Final	la	10	-									
Ē	ő	Ø.	-				1	١.		1		
Г	51	V		Г	Г			Г	П	Г		1
Г	52	ī		ı		Г	Г	1	1		Г	1
Г	53	Π	П			Г	1	1	T		\vdash	1
H	54	H	t		Н		1	1	t	\vdash		١.
Г	55	П	T			1.			T	Г		1
F	56	П		1	-	۲		┪	T	Г	Н	1
┢	57	H	t	\vdash	\vdash	t	Н	T	一	┢		i
H	58	П	H	H	┪	t	H	T	 	╁	✝	ı
Η-	59	Н	+-	 	-	1	H	\vdash	H	1		1
١	60	H	١.	 	-	╁╴	 	╁	-		-	ł
i,	61	Н	H	 -	-	ļ:	┞	├-	╂╾	⊢	⊢	ł
┝	62	Н	 	Η-	H	-	\vdash	⊢	┢╾	┝	-	l
<u> </u>	63	٧	-	┝	-	-	\vdash	H	⊢	⊢	┢	1
-	64	-	+	-	-	-	ŀ∸	⊢	 	\vdash	H	١.
	65	H	Ė	-	H	H	+	H	ļ.	H	\vdash	ľ
3	_		120	-					L.a	Tak.	212	
-	68	8	-	7.		7.5	-	7."	-		Ŀ	-
	67		L	١.		Ŀ	<u> </u>	Ľ.	<u> </u>	Ŀ	Ŀ	
Jr.	68	्र	111	-	1	Ŀ	Ĺ	L	Ŀ		Ŀ	
-3	69	ě	-	::	: #*	Ŀ		Ŀ	٠.٠	-	22.	Ų.
25	70	11	ř.	•••	?:			۳.		?	,··	
1	71		12.	=	٠,٠			. 4				
益學	72	1		23.	100						-1	î,
	73	3	18:	j,		4,1	٠,٧	.3	• :			
30	74	3	3,5,		15	. 3	3.) };		2.5	3	
*		73	34	4	Į,	逐	换	ď,	72	3 :	.5	
Ų,	78	197	44	43	18	12	*	50	4.7	3	* ₽	
¥,	77		iĝ.	73	液	e.		,			;;	
	78	7	2.0	7	· v.	₹.,		•			1	
, é	79		4	a					F	•	-	
14	70			i,			7	\vdash	Ť		Н	. ;
	81		1.	7.		Ť	•	Н	-		Н	
<i>;</i> ; ``	82			ŀ	٠,			\vdash	\vdash	H	Н	3.
1	83	_	_	$\overline{}$	-	H				Н	Η	
7	84			$\overline{}$	2	Н			Ť	Н	\vdash	
· · ·	85		Ĺ	м		Н	$\overline{}$	Ť	H	Н		•
÷	86		H	Н	÷	$\overline{}$		$\overline{}$	Н	Н	Н	
÷	87	_	┝	Н		Н	Н			Н		
٧.	88	÷	Н	\vdash	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
-	89		Н	Н	۳	Н	Н	Н	H	Н	Н	
:	80	÷	Н	H	Н	Н	H	Н	Н	Н	Н	
·-	-	_	Н	Н		Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	
	91		Ш	Н		Н	Щ	H	Ш	Ц	Щ	
	92	_	Щ	Ц	÷	Н		Ш	Щ	Ц	Щ	
_	83	_	Ш	Ш		Щ	Щ	Ш	Щ	Щ	Ш	
	94		Ш	Ш		Ц	Щ	Ш	Ш	Ц	Ш	
	85		Ш	Ш	Ш	Ш	Щ	Ш				
	96											! !
	97											
	98											
_	99										П	
	امما				_							

	_	_									
Cla	<u>im</u>	L	,		_	Da	te	_		<u>. </u>	_
Final	Original										
Ŧ	110	H	\vdash	H	-	-	┢	F	-	\vdash	一
	112										
	113							L			
	114	L	Ŀ	L	L	L	L	L	L	L	L
_	115 116	-	⊢	L	-	┡		_	L	┡	┡
_	117	┝	\vdash	\vdash	⊢	⊢	┝	├-	-	-	⊢
-	118	┝	H	-	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	┝	H
	119	-	F	T	-		_	H	Н		-
	10										
·	111								Ŀ		Ŀ
	112	L	Ŀ	L		Ŀ		Ŀ		:	
-	113	_	_	L	Ŀ	Ŀ	L	L		١.	
	114 115	H	-	ļ.,	Ļ	<u> </u>	-		1	-	-
	116			7.	_	-	H				7
	117		14:	·		H		À	,	3	7
	118		7		•	-:-					
	118					¥		3,		3	, 1
	120	, i		13		, ¢	4.5	d	÷.	2	°.I
	121		1	٧,	ļ.,	ć,	Ŷ,	43	2	Ċ,	.0
1	122	41	*		. ,	f	1	-1	*!	₹;	12.5
	123	_	;;	v,		$ \cdot $	5	36	÷.	į,	Ŧ
	24	í	*	:2	7.	•	*	8	11.3	3	X
3 (8 B	· 1	्र	•		17 14		14		3	3,
	127		57.	16 12	<i>i,</i>			4 3		S 18	4.
	128			-	::	1.4	4	3	-/		
-	129		-		÷		9				
	130	·		•						Ε	
.]	131				П				$ \cdot $:	:
	132										
4	133 134	Щ		\vdash		$\dot{\cdot}$			Н	Щ	-
	135	Н		\perp	_	_		_			. • •
_	138	Н	-	H	$\dot{-}$	-	÷		Н	Н	-
	137	-		Н	\dashv		-		Н	Н	
_											
	138		-		$\overline{}$	-					
	138 139		·			_	·				
	38 139 140										-
	138 139 140 141										
	38 139 140										
	138 139 140 141										
	138 139 140 141										
	38 39 40 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14										
	138 139 140 141 143 144 145										
	38 39 40 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14										
	138 139 140 141 143 144 145										

If mor than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

